

TP OAuth 2.0

Délégation d'autorisation sur l'API de Spotify

Objectif

L'objectif du TP est de déléguer l'autorisation d'utiliser les ressources qui vous appartiennent sur Spotify à un client (API REST) que vous allez développer.

Spécifications fonctionnelles

Obtention d'un Access Token

L'utilisateur doit pouvoir facilement avoir accès à un Access Token généré par l'API Spotify.

Derniers titres joués

Le service doit exposer un endpoint qui permet à l'utilisateur de récupérer ses derniers titres joués sur Spotify.

<https://developer.spotify.com/documentation/web-api/reference/#/operations/get-recently-played>

Contraintes techniques

Vous devez utiliser 2 Grant Types qui sont l'Authorization Code (sans PKCE) et l'implicit Grant.

Le stockage de l'Access Token généré par l'API de Spotify n'est pas géré par notre client mais par l'utilisateur. C'est donc à l'utilisateur de copier le token qu'il reçoit pour le réinjecter dans notre API pour les endpoints qui en ont besoin.